



# Knauf Treillis Therm G SE

Entrevous coffrant en PSE SE

## Description du produit

Les entrevous Knauf Treillis Therm G SE sont des entrevous coffrant à fond plat découpés dans des blocs de KNAUF Therm Th38 SE (Self Extinguible) conformes à la norme NF EN 15037-4+A1 :2013.

## Documents de référence

- Norme : NF EN 15037-4+A1 : 2013
- DoP : 4091\_Treillis-Therm-G-SE\_2016-05-31
- Certificat NF 547 :
  - n°01-1477-057-074
  - n°01-1478-218-074
  - n°01-1479-143-074
  - n°01-1480-132-074
  - n°01-1481-131-074
  - n°01-1562-142-074
- Réaction au feu :
  - M1 : Attestation de maintien de la performance initiale : RA19-0300
  - Euroclasse : Rapport de classement européen : RA16-0257
- Mise en œuvre conformément à la fiche système Knauf

## Domaine d'emploi

Isolation thermique intégrée des planchers nervurés à poutrelles treillis pour :

- Vide sanitaire et plancher intermédiaire des bâtiments d'habitation 1ère et 2ème famille, Individuelles Niv. ≤ R + 1, Collectives Niv. ≤ R + 3
- Vide sanitaire non accessible pour Établissements Recevant du Public
- Plancher haut
- Toiture terrasse

## Familles de produits compatibles

- Poutrelles treillis 120x40 et 120x45
- Poutrelles treillis selon les procédés :
  - ACOR
  - FILIGRANE
  - ROP
  - CALFER
  - RAID, RAID Hybride
  - DIBAT

## Caractéristiques techniques

Propriétés	Unités	Valeurs	Norme / Référentiels
Longueur	mm	1235	NF EN 15037-4
Résistance mécanique	-	R1b	
Conductivité thermique	W/(m.K)	0.038	NF EN 13163
Réaction au feu	Euroclasse	E	NF EN 13501-1
	Matière 1 <sup>ère</sup>	D	Matière première certifiée par le LNE avec un niveau d'Euroclasse sur l'épaisseur conventionnelle de 60 mm
	Classement français	M1	Arrêté du 21 novembre 2002

## Gamme de produits

Désignation	Hauteur [mm]	Largeur du corps entre poutrelles [mm]	Entraxe poutrelle [mm]	Fond	Hauteur hors-tout entrevous [mm]	Epaisseur languette [mm]	Conditionnement [pièces/palettes]	Rp [m².K/W]	Up [W/m².K]	Code article
Treillis Therm G SC120FP SE	120	480	600	Plat	120	-	16	0.80	0.89	2843764
Treillis Therm G MC120FP SE	120	510	630	Plat	120	-	16	0.85	0.84	2843760
Treillis Therm G SC150FP SE	150	480	600	Plat	150	-	12	0.90	0.81	2843766
Treillis Therm G MC150FP SE	150	510	630	Plat	150	-	12	0.90 et 0.95	0.78 et 0.81	2843762

### Knauf

Zone d'Activités – Rue Principale  
68600 WOLFGANTZEN  
[www.knauf.fr](http://www.knauf.fr)

SUPPORT TECHNIQUE  
Tél : 0 809 404068  
[support.technique@knauf.fr](mailto:support.technique@knauf.fr)

*La présente édition annule et remplace les précédentes. Au moment de la prescription et de la mise en œuvre, assurez-vous qu'elle est toujours en vigueur. Les informations se trouvant dans cette fiche sont données à titre d'information et sont limitées à une application en France Métropolitaine. Il est de la responsabilité du poseur de s'assurer de la conformité et de la faisabilité des travaux envisagés vis-à-vis de la réglementation, des règles de l'art en vigueur (DTU etc.) et des documents techniques du fabricant (Avis Techniques, Procès-Verbaux d'essai, Documents encadrant la mise en œuvre...). Toute mise en œuvre non conforme aux dispositions du présent document dégage la responsabilité du fabricant. Les photos ainsi que les schémas ont également une valeur indicative et ne constituent nullement des documents contractuels.*